

## Hinweise zur Probenahme und zum Probenversand

Eine unsachgerechte Probenahme und/oder Probenversand kann das Prüfergebnis verfälschen. Daher ist die Probenahme ein wichtiger Bestandteil akkreditierter Prüfverfahren sowie im Rahmen der RAL Gütesicherungsverfahren. Sofern Sie die Probenahme im Rahmen der Eigenüberwachung selbst durchführen, beachten Sie bitte folgende Hinweise.

- Achten Sie auf Sauberkeit von Probenahmetensilien (Schaufeln, Bohrstäcke, Schöpflöffel, Eimer) und auf einen sauberen Untergrund.
- Entnehmen Sie Teilproben aus verschiedenen Tiefen und achten dabei auf eine gleichmäßige Verteilung der Probelöcher. Entnehmen Sie kein Material von der Oberfläche, da diese keine repräsentative Feuchtigkeit aufweist. Die Hälfte der Proben sollte aus tieferen Schichten stammen. Die Anzahl der Probelöcher hängt von der Größe des zu untersuchenden Probevolumens ab. Bei einer Kompostmiete sollten beispielsweise an mindestens 8 Stellen Proben entnommen werden.
- Mischen Sie die Proben in einem sauberen Gefäß oder auf einem besenreinen Untergrund gut durch und entnehmen der Mischung die notwendige Probenmenge und füllen Sie diese in stabile Plastikbeutel oder fest verschließbare Kunststoffflaschen. Bitte verwenden Sie keine Glasgefäß (Bruchgefahr beim Transport) und befüllen Sie Gefäße zu maximal 75 %.
- Erforderliches Probenvolumen:

Prüfparameter	Kompost	Gärprodukt
Paket RAL GZ	12-13 l	4 l
Fremdstoffe / Steine	Mindestens 4 l	Mindestens 2 l
Gehalt an keimfähigen Samen und austriebsfähigen Pflanzenteilen	Mindestens 4 l	Mindestens 1 l
Rottegrad	Mindestens 3 l	
Pflanzenverträglichkeit im Keimpflanzenversuch	Mindestens 3 l	
Volumengewicht	Mindestens 1 l	Mindestens 1 l
Salzgehalt	Mindestens 0,5 l	Mindestens 0,25 l

- Versehen Sie die Beutel/Gefäße mit einem Etikett, auf dem notiert ist:
  - Anlage / Material
  - Name und Nr. der Charge
- Bitte Versenden Sie die Probe mit dem Auftragsformular noch am selben Tag. Bei hohen Außentemperaturen empfiehlt es sich, den Versandkarton zusätzlich mit Kühlakkus zu versehen. Die einsetzenden Umsetzungsprozesse in der Probe könnten sonst zu Analysenwerten führen, die erheblich von den tatsächlichen Werten abweichen.

- Laboranschrift:

PLANCO-TEC GmbH  
Kohlenstraße 8  
37249 Neu-Eichenberg

PLANCO-TEC behält sich vor, die Bearbeitung bei unsachgerechtem oder mangelhaftem Probeingang zu verweigern.